

**INTITULE DE LA FORMATION :** Squash-TM : Outil d'industrialisation des pratiques de test  
**REFERENCE :** SQUASH01  
**TARIF :** 900€ HT/Jour

### MODALITES :

Formation pouvant être dispensée en **Présentiel ou à Distance** (Visioconférence)

### DUREE DE LA FORMATION ET NOMBRE DE PARTICIPANTS

**Nombre de jours :** 3      **Nombre d'heure :** 21H00      **Nombre de participant maximum :** 10

### OBJECTIFS PEDAGOGIQUES :

La formation « Squash-TM : Gestion des activités de test » permettra aux participants de comprendre l'essentiel des fonctionnalités de l'outil Squash-TM : Savoir créer, contrôler et piloter un projet de test

### PUBLIC ET PRE-REQUIS :

Testeurs ou Développeurs désirant se former aux pratiques de mise en œuvre de l'industrialisation du Processus de Qualité Logicielle

### MOYENS PEDAGOGIQUES, TECHNIQUES ET D'ENCADREMENTS

#### Evaluation et Suivi Pédagogique :

- Un échange avec l'apprenant en début de session permettra d'apprécier son niveau de connaissance dans le domaine du référencement.
- Un bilan est effectué sur la dernière heure de formation pour mesurer la progression du participant et les points clés à réviser.
- Support remis aux stagiaires
- **Contact :** [formation@ariatis.net](mailto:formation@ariatis.net) (délai de réponse 24h00 à 48h00)
- **Horaires :** de 9H00 à 18H00

### METHODES D'EVALUATION

- Cas pratique, QCM, mise en situation et partage d'expérience.
- Suivi des présences avec les feuilles d'émargement signée chaque demi-journée
- Attestation de fin de formation

### ACCESSIBILITE

- Ariatis Formation s'attache à rendre toutes ses formations accessibles aux personnes en situations de handicap.
- Un entretien avec le référent handicap a lieu afin de déterminer la faisabilité du projet et convenir des solutions à mettre en place pour que la formation se passe dans les meilleures conditions.
- **Contact :** [formation@ariatis.net](mailto:formation@ariatis.net)

### FORMATEUR

Formateur avec une expérience professionnelle significative dans ce domaine de compétence.

## PROGRAMME DETAILLE

### JOUR 1

#### 1. Introduction

- Introduction à SQUASH TM
- Comprendre la démarche d'industrialisation des activités de test
- Connaître les bonnes pratiques de l'utilisation de SQUASH TM

#### 2. Intégration des tests dans les méthodologies Projet

- Découverte de l'outil
- Les principales fonctionnalités
- Gestion des exigences, des cas test, campagne de test et reporting.

**Exercice** : Mise en pratique sur l'outil : Premier pas

#### 3. Planification

- Management du projet de test dans l'outil
- Contexte
- Création d'un projet
- Paramétrage dans l'outil

**Exercice** : Cas pratique d'une création de projet (jalons)

#### 4. Gestion des exigences

- Management des exigences du projet de test dans l'outil
- Etudes et présentation des principales fonctionnalités

**Exercice** : Cas pratique d'une gestion des exigences

### JOUR 2

#### 5. Gestion des cas de test

- Management du patrimoine de test dans l'outil
- Etudes et présentation des principales fonctionnalités

**Exercice** : Cas pratique d'un test

## 6. Exécution des tests

- Gestion des campagnes de test dans l'outil
- Etudes et présentation des fonctionnalités

**Exercice** : Cas pratique d'une exécution de test

## 7. Gestion des anomalies (avec Mantis)

- Gestion des anomalies dans l'outil
- Etudes et présentation des principales fonctionnalités

**Exercice** : Cas pratique de la gestion d'une anomalie

## 8. Génération des rapports

- Gestion du reporting dans l'outil
- Etudes et présentation des principales fonctionnalités

**Exercice** : Edition d'un rapport de test

# JOUR 3

## 9. Pilotage des tests

- Gestion des tableaux de bord dans l'outil
- Etudes et présentation des principales fonctionnalités

## 10. Espace pilotage

- Gestion des indicateurs de test dans l'outil
- Etudes et présentation des principales fonctionnalités

## 11. Travaux pratiques de A à Z

- Etude de cas : Mise en oeuvre d'un projet de test sur une spécification fonctionnelle
- Identification des exigences
- Identification des cas de test
- Exécution des tests
- Gestion des anomalies

## Bilan de fin de formation